

## Arkkitehtuurin yksikkö

Tiedekunta Teknillinen tiedekunta	Koulutusohjelma Arkkitehtuurin koulutusohjelma
Tekijä Tuure Kinnunen	Työn ohjaaja Janne Pihlajaniemi, Petri Aarnio
Työn nimi Puukerrostalo Oulun Linnanmaalle	
<p>Tiivistelmä</p> <p>Kandidaatintyönä suunnittelin puukerrostalon Oulun Linnanmaalle. Työ koostuu kolmesta kurssista, asemakaavasuunnittelusta (YS), asuntosuunnittelusta (NARK) ja kerrostalokurssista (RO). Näistä painotan työssäni asuntosuunnittelun osuutta.</p> <p>Asemakaavasuunnittelussa pohdittiin Linnanmaantien, Alakyläntien ja Syynimaan välisen alueen maankäyttöä ja sen pohjalta toteutin yleissuunnitelman, sekä asemakaavaehdotuksen. Ehdotuksessani halusin kannustaa ihmisiä liikkumaan parantamalla samalla alueen monimuotoisuutta. Asukkaille halusin taata hyvät liikenneyhteydet, runsaat aktiviteetit ja mielenkiintoisen luonnon suoraan pihalta.</p> <p>Asuntosuunnittelu toteutettiin kilpailuna, jossa piti suunnitella puukerrostalo Puulinnanmaan nurkassa sijaitsevalle tontille. Ehdotuksessani paneuduin puurakentamisen tuomiin mahdollisuuksiin luoda uudenlaista ja jännittävää opiskelija-asumista. Tuloksena oli asuntomoduuleista koostuva hiutalemainen rakenne, jonka jokaisessa sakarassa on asunto. Tämä mahdollistaa omakotitalomaisen asumisen jopa yksioissa, joista näkymät avautuvat kolmeen ilmansuuntaan. Porraskäytävien välissä on yhteistiloja ja suurempia asuntoja. Muotokieleltään rakennus eroaa muusta rakennuskannasta, mutta ottaa pienipiirteisyydellään kantaa Puulinnanmaan rakeisuuteen.</p> <p>Kerrostalokurssin rakennusopin vaiheessa muutin työni rakennettavaan muotoon ja hioin suunnitelman detaljitason asti. Rakennuksesta tuli tätä kautta uskottava ja yksityiskohdista rakentui lopulta toimiva ja kaunis kokonaisuus. Pihan toiminnot tarkentuivat ja sen orgaaninen muotokieli tuli pehmentämään rakennuksen särmikkyyttä.</p> <p>Kandidaatintyöni tarjoaa uudenlaista näkökulmaa asuntosuunnitteluun ja luo uskoa puun käytettävyyteen ja mahdollisuuksiin myös kerrostalorakentamisessa. Tervetuloa tutustumaan työhöni!</p>	
Muita tietoja	



YHTEISPROJEKTI  
YS NARK RO  
HIUTALE









YHTEISPROJEKTI

YS NARK RO

PIHASUUNNITELMA

PYÖRÄT +  
JÄTE

LUMENLÄJITYS

ISTUSKELUTERASSI  
LIPPUTANKKO

OMENAPUU

PYYKKINKUIVÄUS-  
TOMUTUS

LUMENLÄJITYS

OMENAPUU

LUMENLÄJITYS

LEIKKIALUE

MARJAPENSAAT

PYÖRÄT + JÄTE

LUMENLÄJITYS

PYSÄKÖINTIALUE

- NURMIKKO
- TERASSILAUDOITUS
- ISTUTUSALLAS
- TURVA-ALUSTA
- NURMIKIVI
- POLLARIVALAISIN
- PUU/PENSAS

KÄNDIDAATINTYÖ

TUURE KINNUNEN

OULUN YLIOPISTO

ARKKITEHTUURIN YKSIKKÖ

KEVÄT 2020







1. Ulkoverhouspaneeli 120mm, Teknos 1806
2. Laminoitu lasi, kirkas
3. Betonisokkeli
4. Purso LK78 lasiseinäprofiili, tummanharmaa

JULKISIVU ITÄÄN

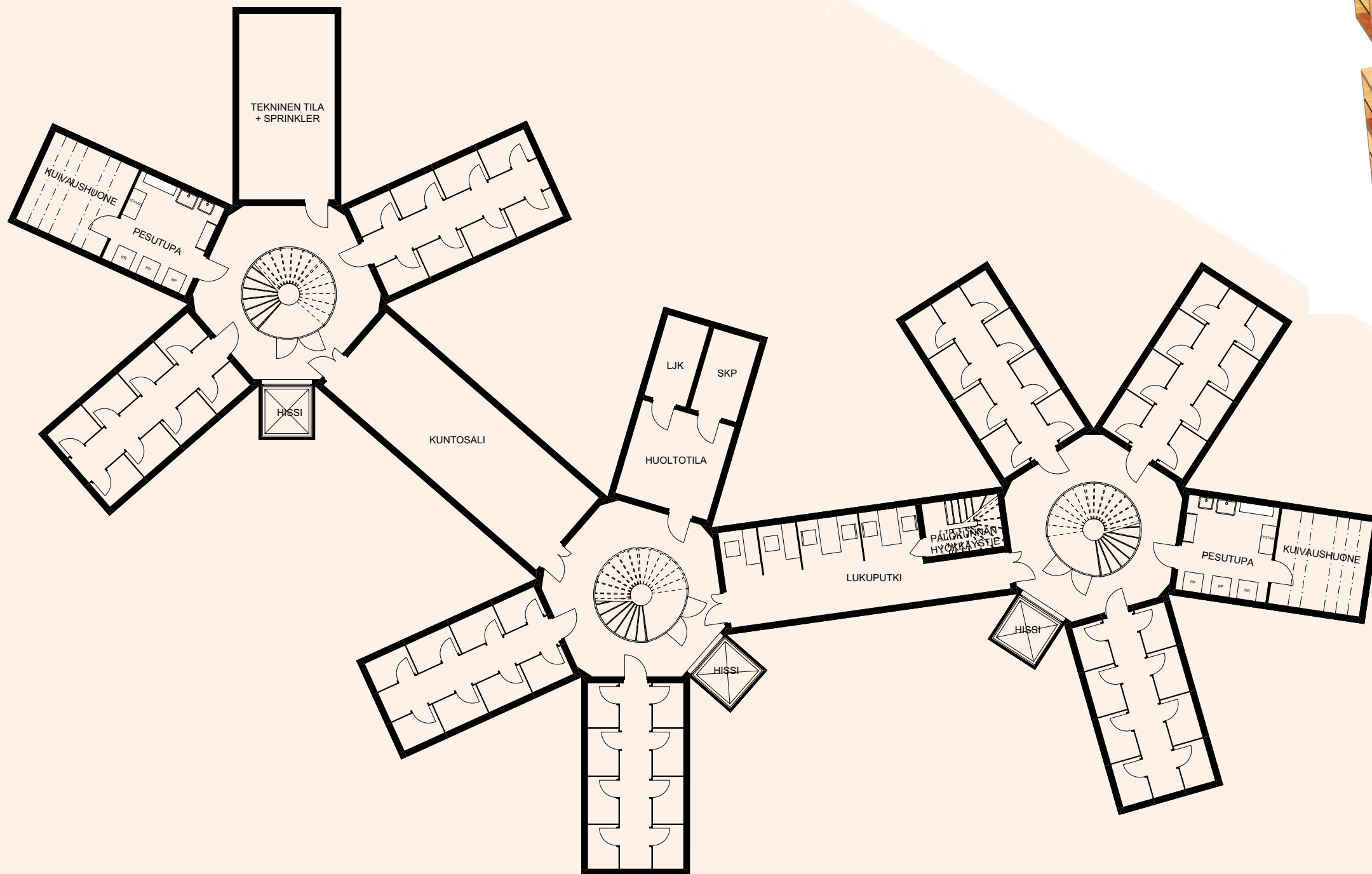


JULKISIVU POHJOISEEN

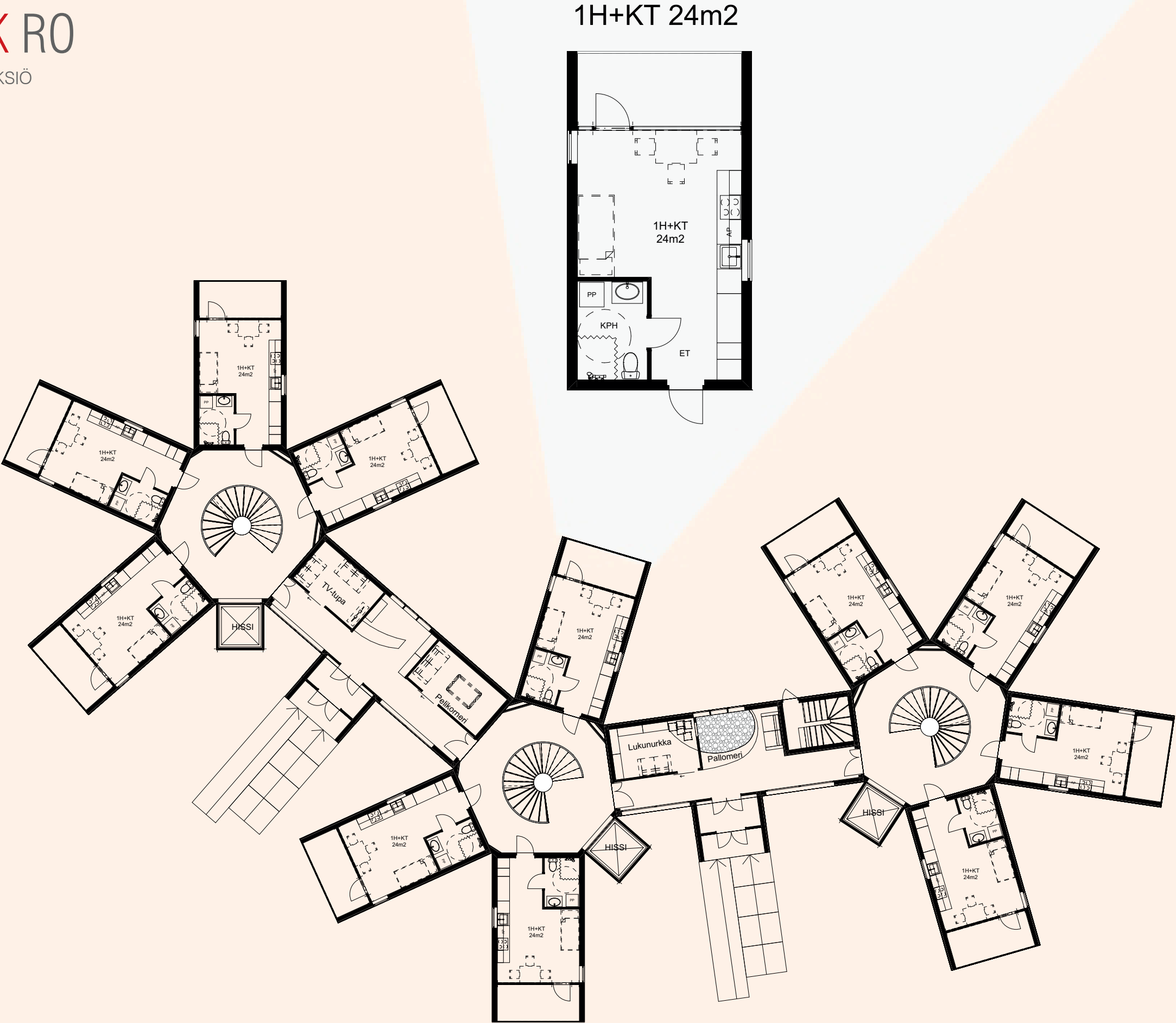


JULKISIVU LOUNAASEEN

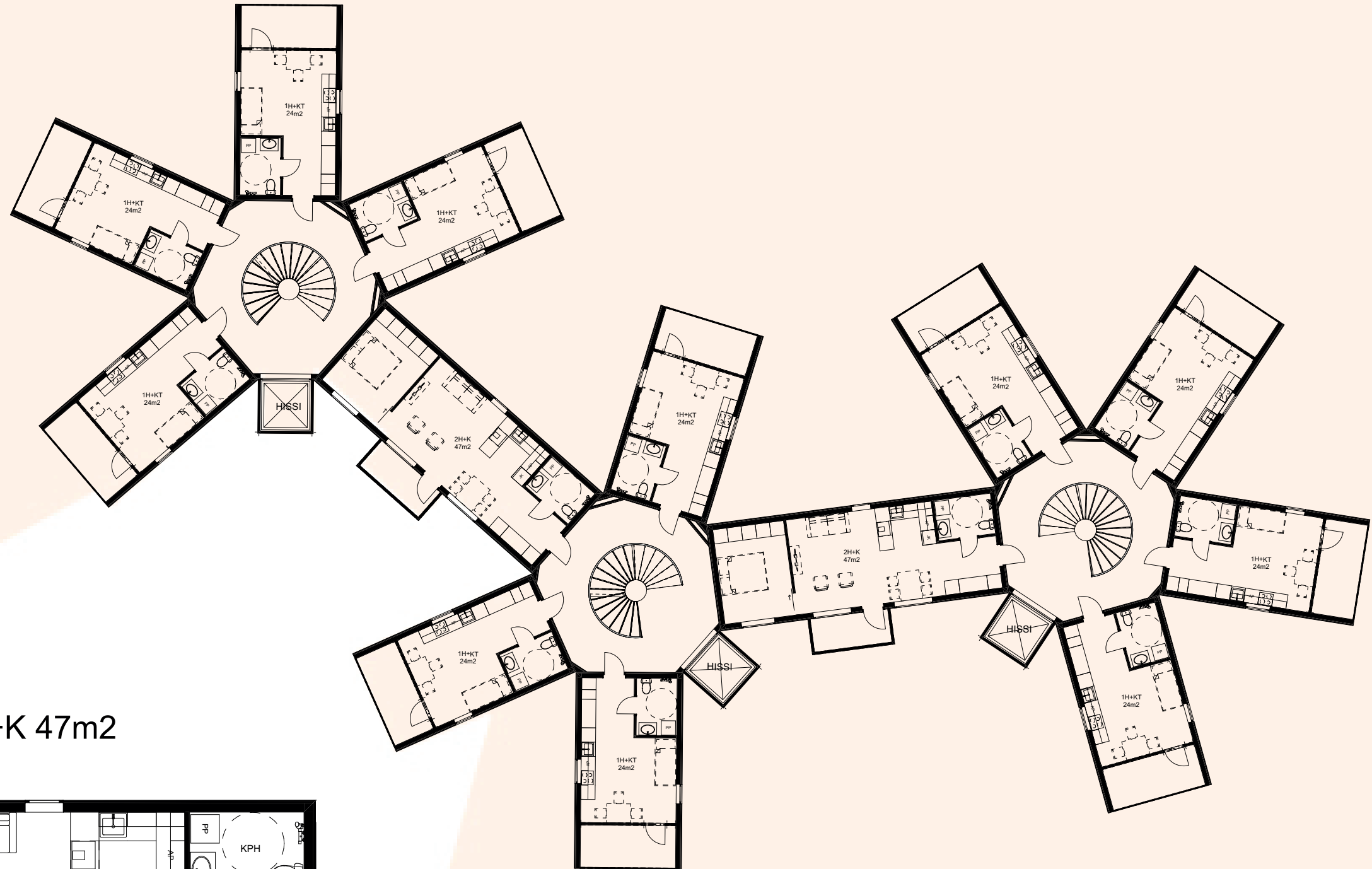




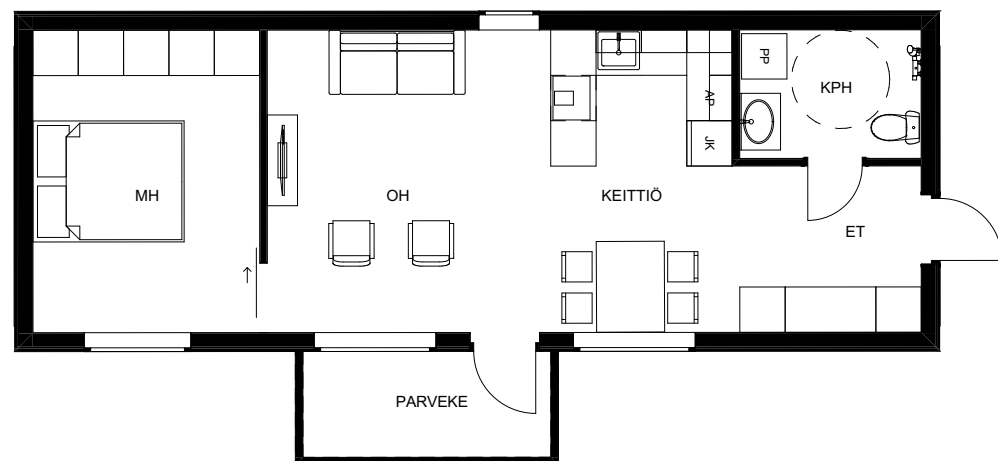




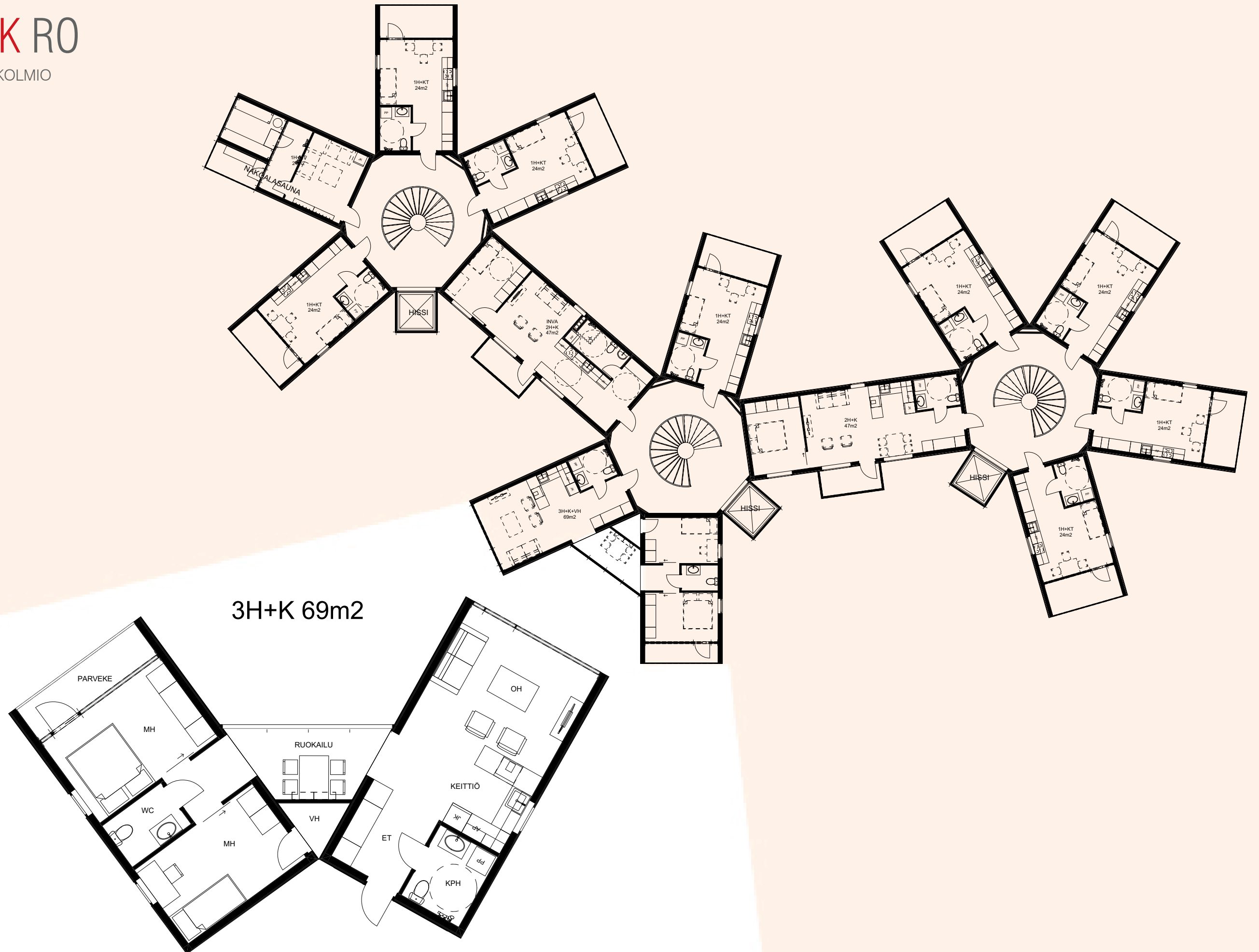




2H+K 47m2







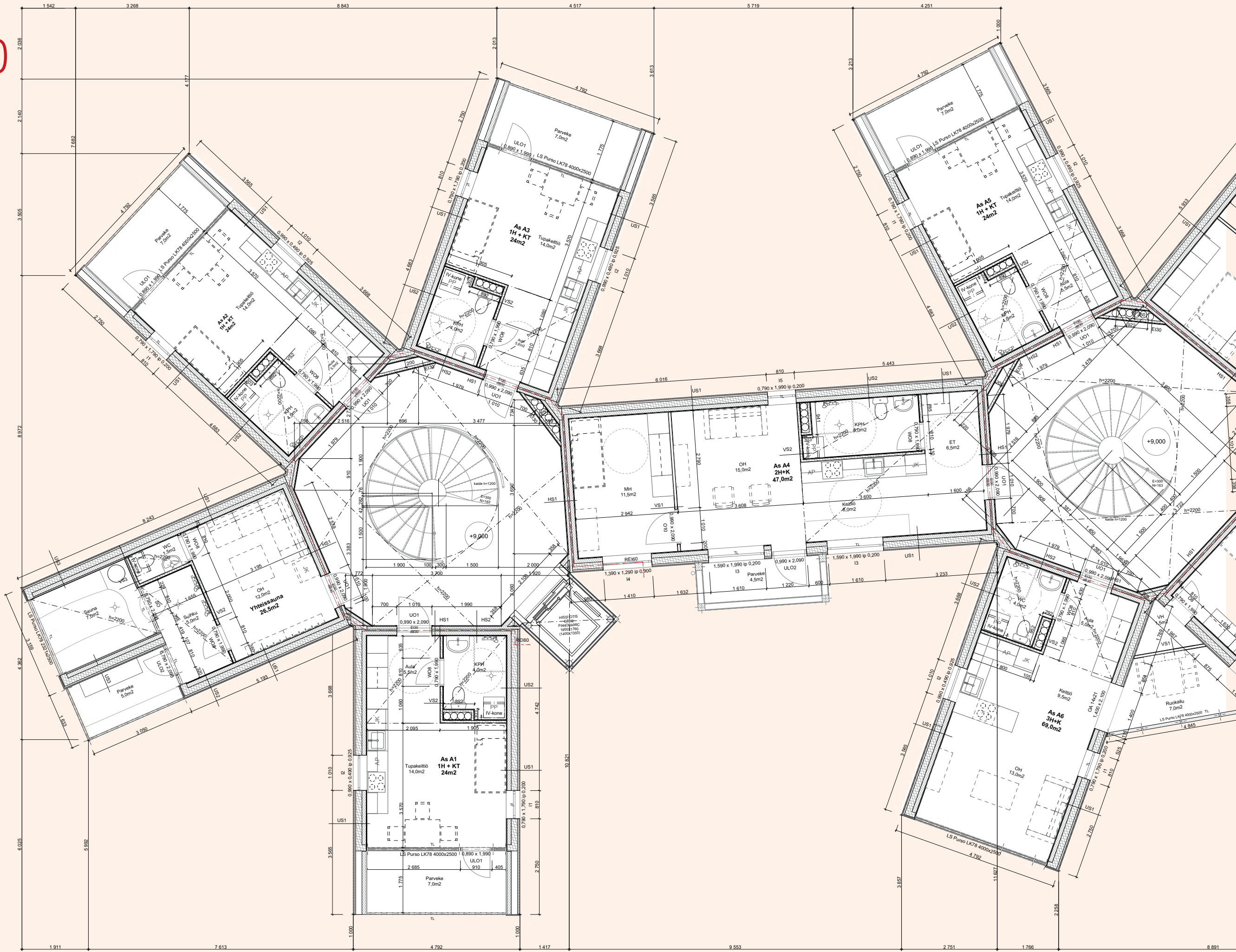


YHTEISPROJEKTI  
YS NARK RO

KANDIDAATINTYÖ TUURE KINNUNEN OULUN YLIOPISTO ARKKITEHTUURIN YKSIKKÖ KEVÄT 2020



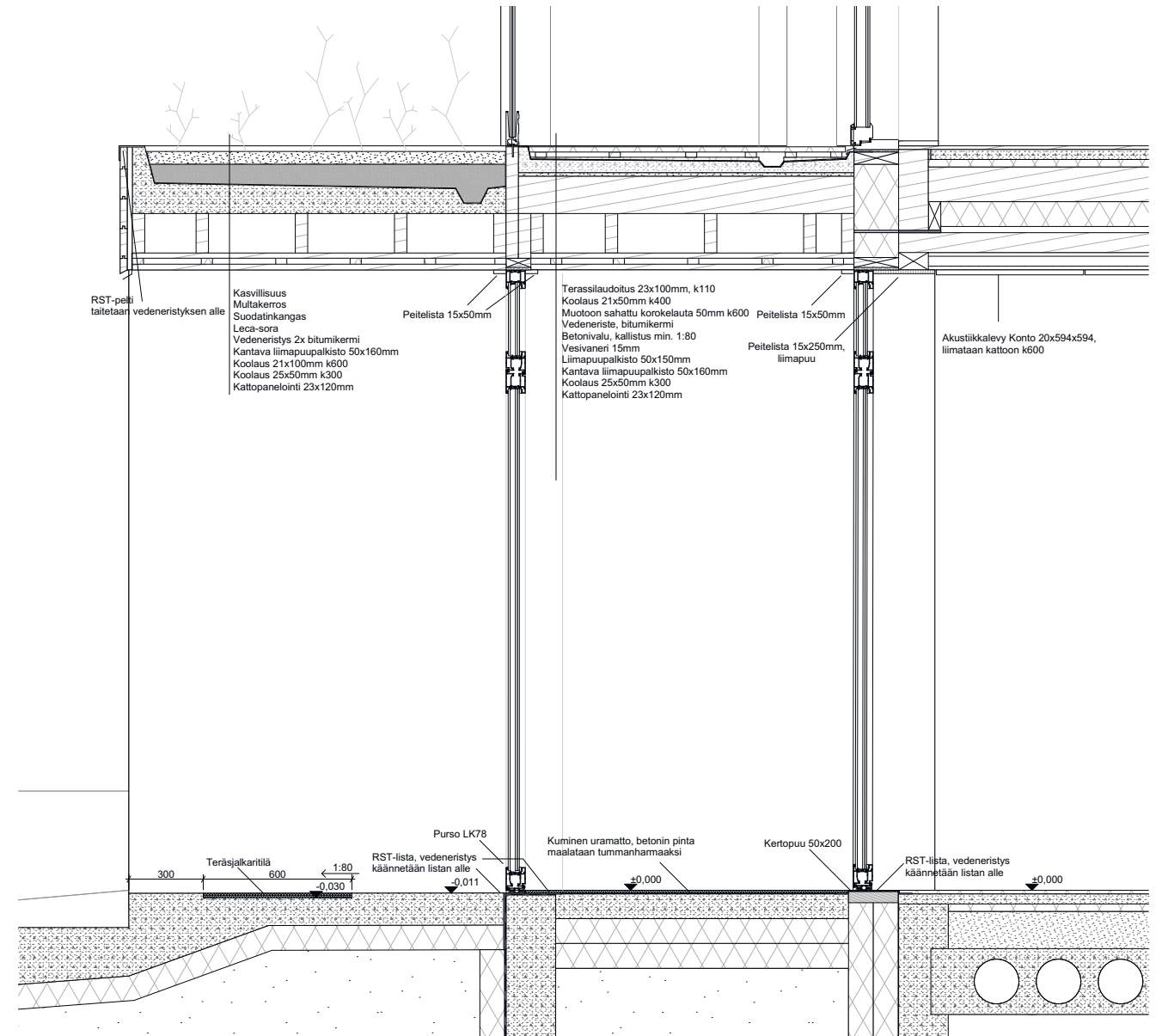
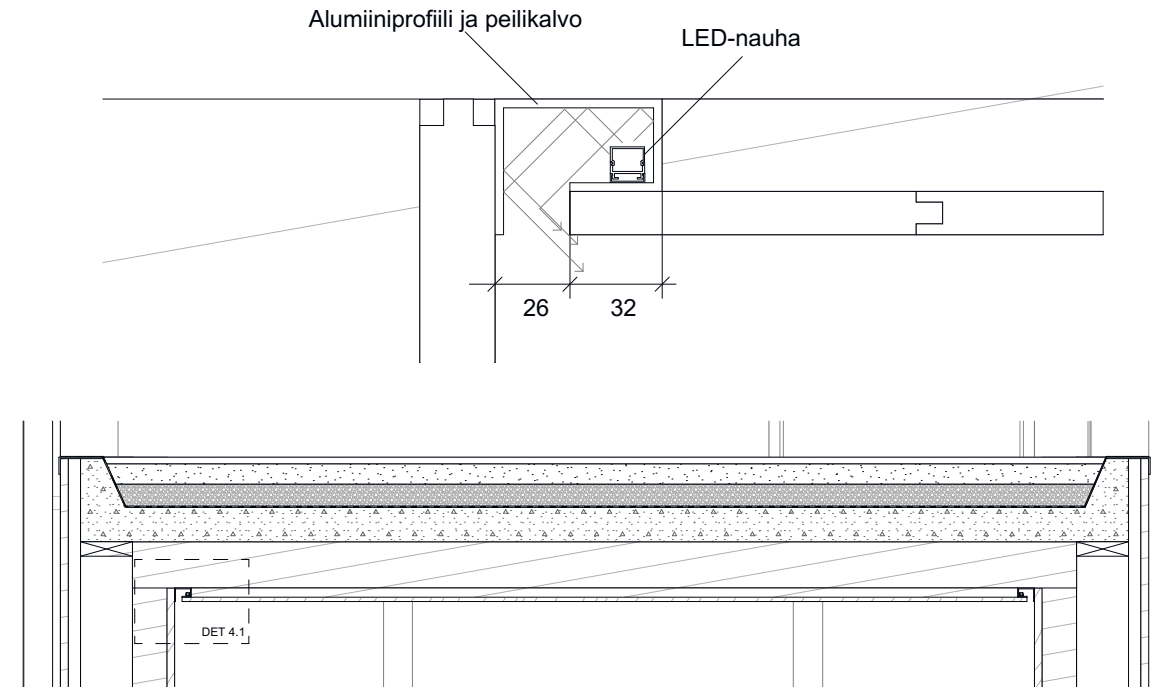
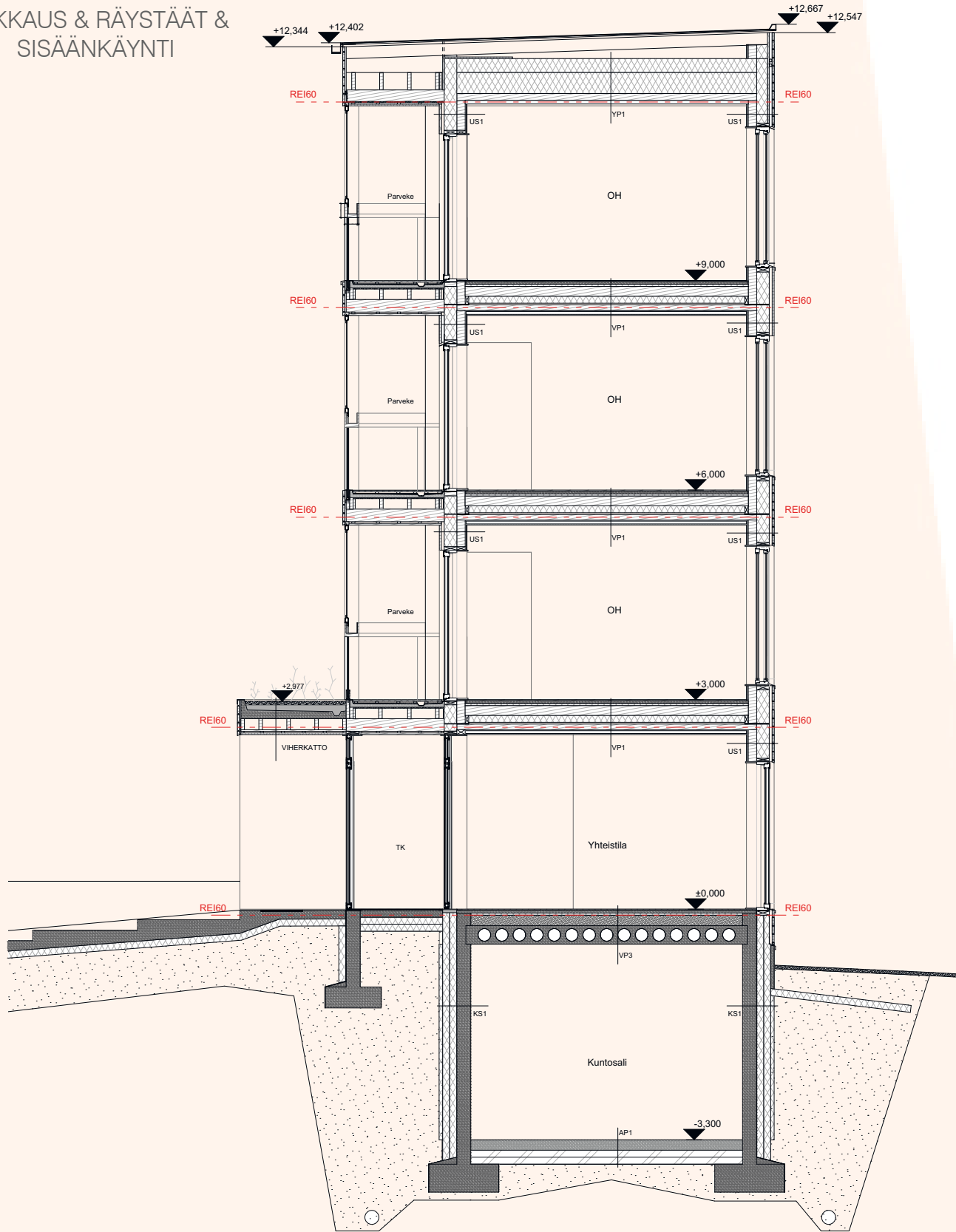
YHTEISPROJEKTI  
YS NARK RO  
POHJAPIIRUSTUS





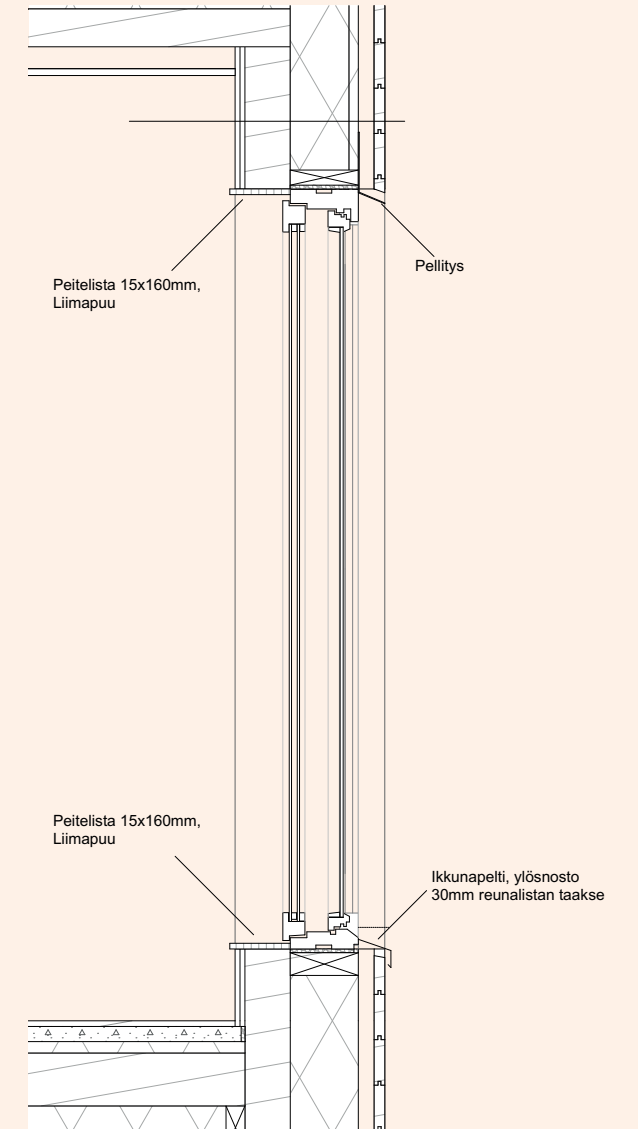
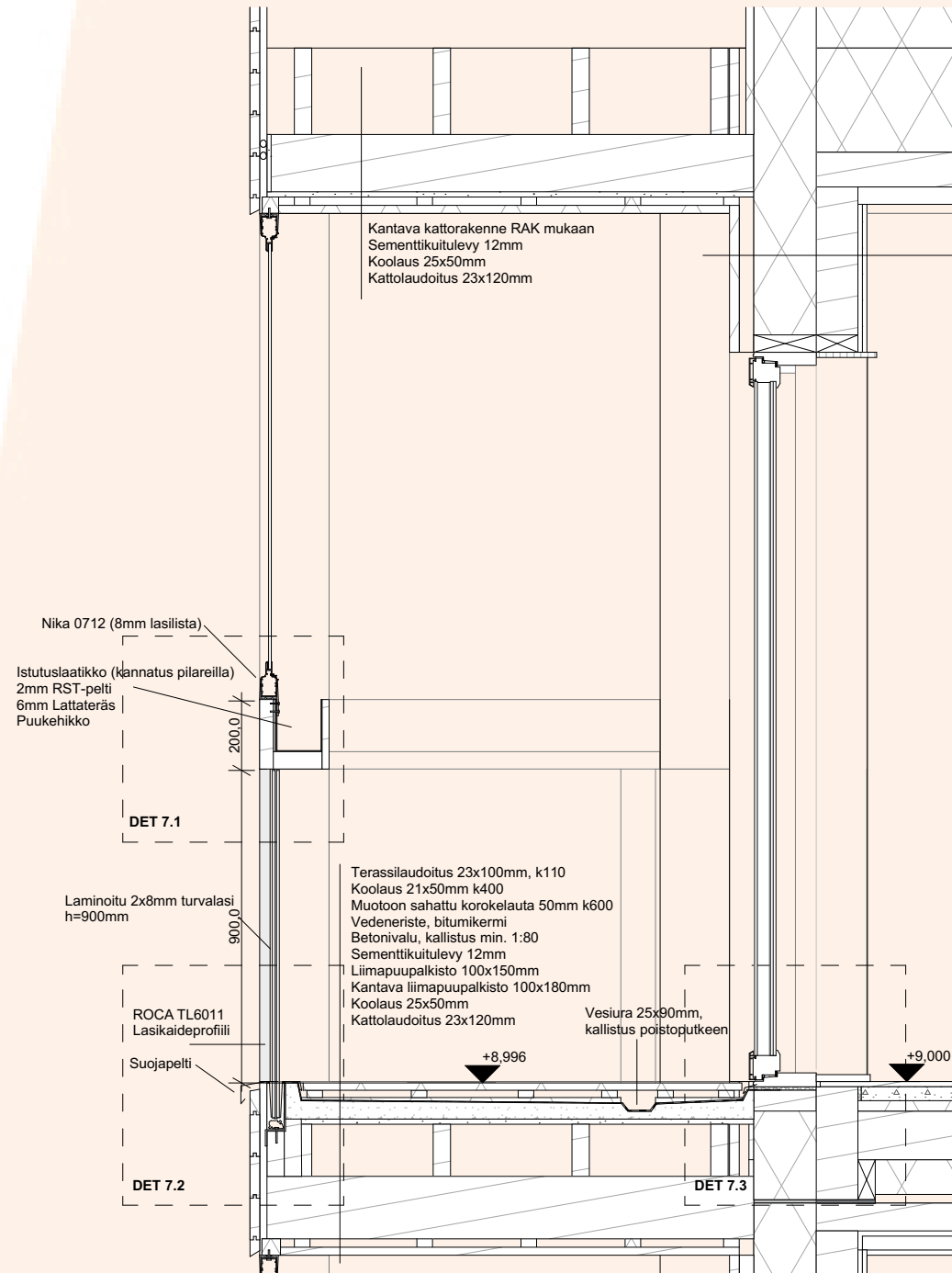
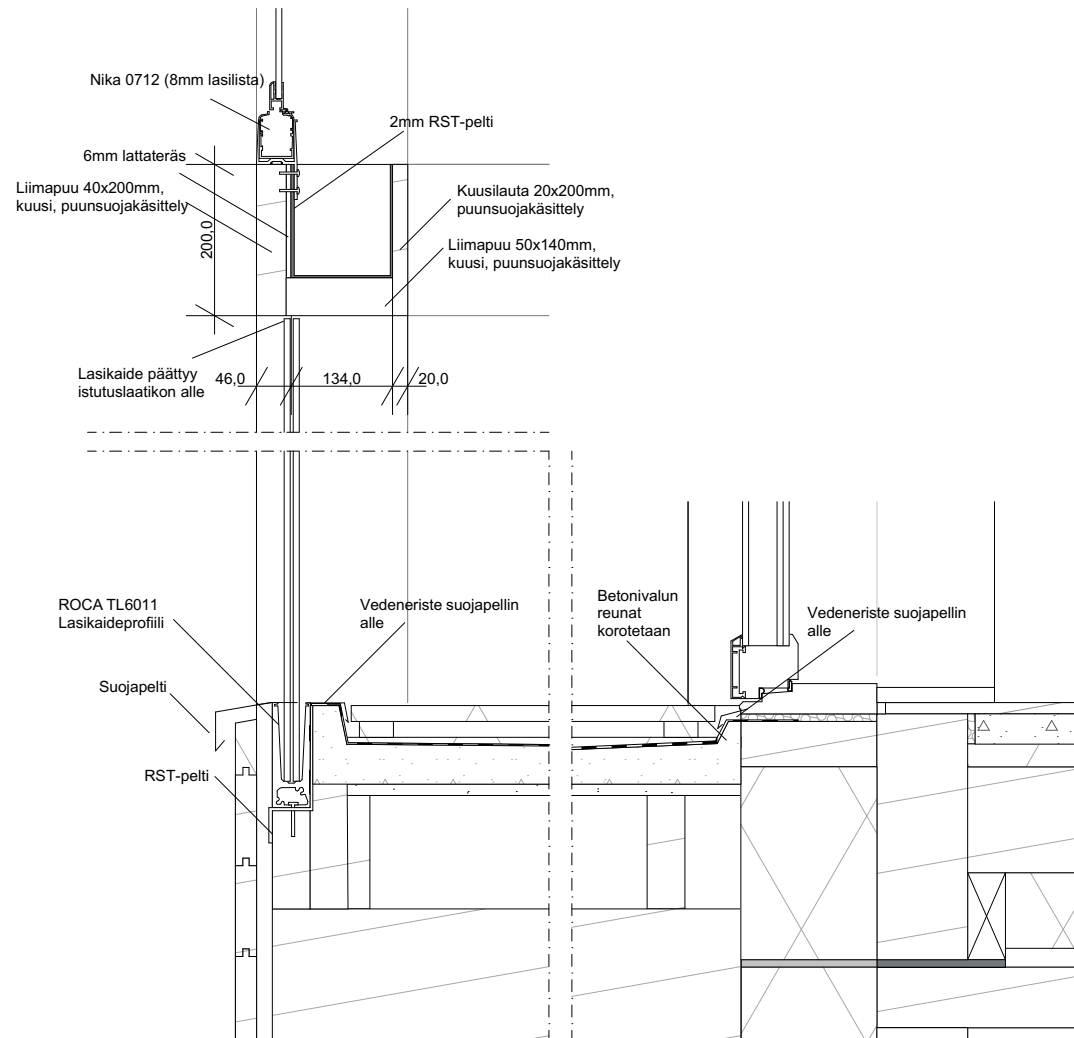
YHTEISPROJEKTI  
YS NARK RO

## LEIKKAUS & RÄYSTÄÄT & SISÄÄNKÄYNTI





YHTEISPROJEKTI  
YS NARK RO  
PARVEKE & IKKUNA





YHTEISPROJEKTI  
YS **NARK** RO

KANDIDAATINTYÖ TUURE KINNUNEN OULUN YLIOPISTO ARKKITEHTUURIN YKSIKKÖ KEVÄT 2020